



Communiqué

La Baule, le 1^{er} novembre 2025

Prévoir 18 GW d'éolien en mer en 2035 est une folie irresponsable.

Dans le bilan RTE de 2024, l'exportation de 101,3 TWh à un prix moyen de 50€/MWh est à rapprocher de la production éolienne et solaire photovoltaïque de 71 TWh à des coûts compris entre 80 et plus de 250 €/MWh.

L'éolien en mer a produit 3,9 TWh en 2024, et 3,8 TWh à ce jour en 2025 [*donc probablement environ moins de 5 TWh sur l'année complète, pour une capacité installée de moins de 2 GW*]. Depuis leur démarrage en production, le Facteur de Charge moyen a été 33% pour Fécamp, 32% pour St Nazaire , 30% pour St Brieuc et 23% pour Yeu-Noirmoutier...

www.services-rte.com/fr/telechargez-les-donnees-publiees-par-rte.html?category=generation&type=actual_generations_per_unit

Le premier constat est donc que la production EnRi, largement subventionnée, est **totalelement inutile pour les Français**.

Le second constat, plus technique, est que l'intermittence des EnRi se traduit par d'importantes variations, d'autant plus brutales lorsqu'elles résultent des grandes centrales éoliennes en mer (500 MW) ou des grandes centrales solaires au sol (chacune de plusieurs dizaines d'hectares, et de plus de 100 MWc). Ces variations brutales mettent en péril **l'équilibre du réseau électrique français et européen**, comme l'a révélé le black-out ibérique du 28 avril 2024.

Le troisième constat est que la surproduction solaire journalière, de 10h-16h, lorsqu'elle se superpose à une production éolienne, notamment en mer, **induit des aberrations financières avec la chute des prix « spots »**, pouvant générer des prix négatifs : en d'autres termes, payer pour se débarrasser d'une production électrique qu'on ne sait pas stocker.

Fixer comme objectifs de passer la puissance installée de l'éolien en mer en France de 2GW en 2025 à 18 GW en 2035 et 45 GW en 2050 est une folie irresponsable et inexplicable, au vu des 3 constats ci-dessus.

DLM avec le **Réseau Energies Terre & Mer (RETM)** tiendra sa 7^e réunion d'information / conférence-débat, à Paris le 12 décembre 2024, sur le thème **« Éolien en mer en France et en Europe : réalités économiques et patrimoines maritimes »**.

Annexes :

- Production éolienne en mer 2023-2025
- Conférence-débat du 12 décembre

Contact : Alain Doré : 06 80 20 38 40 www.dlm-eoliennesenmer.net

www.retm.fr



Communiqué

La Baule, le 1^{er} novembre 2025

Annexe

BILAN 2024 : RTE (Production, consommation, CO₂-e)

